



Universidad Nacional Mayor de San Marcos

Universidad del Perú. Decana de América

Facultad de Medicina

Unidad de Posgrado

Programa de Segunda Especialización en Medicina Humana

**Detección de lesiones pre-malignas y cáncer de cérvix,
en pacientes con PAP negativos y con factores de
riesgo, mediante la colposcopia en el Hospital Nacional
Dos de Mayo. Enero a diciembre 2010**

TRABAJO DE INVESTIGACIÓN

Para optar el Título de Especialista en Ginecología y Obstetricia

AUTOR

Jennie Cecilia BURGOS BAYONA

ASESOR

Edmundo Fidencio ROSAS CLEMENTE

Lima, Perú

2011

RESUMEN

Autora: Jennie Burgos Bayona

Asesor: Dr. Edmundo Rosas Clemente

OBJETIVO: El propósito del estudio fue determinar si existe una cantidad importante de pacientes con PAP negativo, para células neoplásicas, pero con factores de riesgo (lesión visible de cérvix por especuloscopia y/ o flujo vaginal anormal) que nos lleve a realizar una colposcopia de rutina a las pacientes del Hospital Nacional Dos de Mayo.

DISEÑO DE ESTUDIO: Este estudio fue llevado a cabo en un hospital de III nivel. Fueron estudiadas y diagnosticadas 213 pacientes con “Lesiones visibles de Cérvix” entre enero del 2010 y diciembre del 2010. Estas fueron incluidas en un estudio no experimental, descriptivo-observacional, retrospectivo, transversal. Fueron evaluadas sus historias clínicas y recolectadas sus PAP, colposcopia y biopsia de cérvix. Usando la sensibilidad, la especificidad, el valor predictivo positivo, valor predictivo negativo y los falsos negativos.

RESULTADOS: El estudio incluyó 213 pacientes, con una edad promedio de 39.3 años. Con un promedio de inicio de relaciones sexuales de 18.3 años. Las cuales tuvieron como promedio 2 parejas sexuales y dos partos vaginales. Se encontró una sensibilidad para el PAP de 22.2% y la especificidad de 72.7%. La sensibilidad de la Colposcopia fue de 97.8% y la especificidad de 9.1% .Los Falsos Negativos del PAP fue de 77.8%; y para la colposcopia de 2.2%. El Valor Predictivo Positivo del PAP es de 81.6% y el valor predictivo negativo de 14.6%.Y para la colposcopia es de 85.4% y 42.9% respectivamente. El NIC I fue el tipo de Lesión pre-maligna de cérvix más frecuentemente encontrada (69.5%). Y la “Lesión Visible de cérvix” más frecuente fue la Eritroplasia con 46.5%. El 84.5% de las pacientes con “Lesiones Visibles de Cérvix” presentan Biopsia positiva, es decir Lesiones pre-malignas de cérvix. El 56.3% de las pacientes en estudio presentan Flujo Vaginal Anormal. De las cuales el 59.4% presentan Biopsia de cérvix positivo para Lesión pre-maligna de cérvix.

CONCLUSIÓN: Debido a que de las pacientes con “Lesiones visibles de cérvix”, PAP normal (-) y colposcopia positiva el 83.7% tienen Biopsia positiva para Lesiones Pre-malignas de cérvix. Podemos concluir que el PAP en estas pacientes con factores de riesgo no garantiza la ausencia de patología; se necesita de otro estudio complementaria, en este caso la COLPOSCOPIA para poner descartar la presencia de Lesión pre-maligna de cérvix

PALABRAS CLAVES: Falsos positivos de PAP, lesiones pre-malignas del cérvix, colposcopia.